

W58-XB1A4A-3

✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield W58

TE 内部编号 1-1393249-4

Thermal Circuit Breaker, Series Trip, White Actuator, 250 VAC, 50 VDC, 3 A, 1 Pole, 10 – 45 seconds Trip Time at 200%, Potter & Brumfield W58

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 断路器



断路器类型: 热控

电路功能: 串联跳闸

照明: 不带

致动器颜色: 白色

工作电压: 250 VAC

产品特性

产品类型特性

发光类型	不发光
致动器类型	推动以重设
断路器类型	热控
照明	不带

结构特性

	.44 - .45（直径） in
电路功能	串联跳闸
极数	1

电气特征

工作电压	50 VDC
额定电流	3 A
中断能力	2000A @ 50VDC or 1000A @ 250VAC

主体特性

致动器颜色	白色
-------	----

接触件特性

200% 时的动作时间	10 – 45 seconds
-------------	-----------------

端接特性

端子配置	6.35 [.25] 直式快速连接公端
------	---------------------



机械附件

安装选项	滚花螺母/六角螺母
安装五金件封装	已装配至衬套
安装套管	7/16 x .5 [12.7 mm] 长

识别标记

冲压标记类型	红色速率标记
--------	--------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Not Compliant
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Cadmium oxide (1.48% in Component part) Article Safe Usage Statements: Use personal protective equipment as required. Do not eat, drink or smoke when using this product. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach

配套部件

W58-XB1A4A-3

Thermal Circuit Breaker, Series Trip, White Actuator, 250 VAC, 50 VDC, 3 A, 1 Pole, 10 – 45 seconds Trip Time at 200%, Potter & Brumfield W58



TE 产品编号 1393160-1
55-010A=NUT,.438-28,KNURL,.625

TE 产品编号 175022-1
250 PL EX FLAG REC. 18-12AWG TPBR

该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield W58

断路器(27)

客户还购买了

TE 产品编号7404884001
RNF-100-1-4-FSP

TE 产品编号293390-1
MICRO QUADLOK SYSTEM SOCKET CONTACT

TE 产品编号360050-1
090 DIA CLSTR BLK

TE 产品编号6-534237-1
13 MODII VRT SR CE 100/115

TE 产品编号1217264-1
RCPT 090 CLSTR PIN 22-14

TE 产品编号1393249-7
W58-XB1A4A-10=W58

TE 产品编号1-1393249-3
W58-XB1A4A-25=W58

TE 产品编号5-1624113-1
3650 0805 0.20uH 5% 2K RL

TE 产品编号6-1879642-9
H8 47K 0.1% 15PPM

TE 产品编号7-1879664-5
H8 6K81 0.1% 15PPM



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1393249-4_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1393249-4_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1393249-4_K.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

W58 Push To Reset Only Thermal Circuit Breaker

英文版本

Flyer - UL1500 Ignition Protected Circuit Breakers

英文版本

机构认证

UL

英文版本